

花期モ遅ク時ニ八月頃開花シテキルノヲ見受ケル。ケレドモソレダケデハさはをぐるまハをかをぐるまノ生態的一形ニ過ギナイト斷定サレテシマツテモ仕方ガナイシ、又以上ノ性質ガ明カデナイ形ノモノモアル。併シ兩者ヲ區別スルモウーツノ差異ハ、をかをぐるまノ瘦果ハ常ニ有毛デアルノニ、さはをぐるまデハ全く無毛ナ事デアル。瘦果ノ性質ガ重視サレル菊科デハコレハ可成リノ違ヒト認メテヨイデアラウ。さはをぐるまヲをかをぐるま(*Senecio integrifolia* (L.) CLAIRVILLE)ノ變種トスルカ別種トスルカハ人ニヨリ意見モ異ルデアラウガ、兎ニ角兩者ガ同一デナイ事ヲ讀者ニ御知ラセスル。別種トスレバ學名ハ *Senecio Pierotii* MIQUEL ヲ採用スレバヨイト思フ。尙をかをぐるまモ隨分形ガ變リ、殊ニ冠毛ノ長サハ時期ニモヨルガ可成リ違フモノガアル。

(原 寛)

話ノ種(學名ヲ數ヘタ話)

日本産植物殆ソド全部ガ載ツテ居ルト云フ牧野・根本兩氏著日本植物總覽ハ日頃我等植物仲間ノ机上ニハ無クテカナワヌ本ノーツトナツテ居ル事ハ此處ニ更メテ申ス迄モ無イ事デアル。サテ私ハ或ル日ツレヅレナル儘下宿ノ3階ニ寢コロンデペラペラトコノ本(第2版)ノ頁ヲメクツテ居タノデアル。所ガ種名ヤ變種名ヲ見テ行クト japonicus トカ formosanus 等ト云フ様ナノガ非常ニ頻繁ニ出テ來ル。コレハ一寸數ヘテ見タラドンナモノダラウト、ソコハソレ持前ノ統計まにやト來テ居ル、退屈ナ時間(精神の失業時トデモ申シマセウ)ヲ見ハカラツテ數ヘ上ゲテ見ルト次ノ様ナ事ニナツタ。アマリ大シタ事デモナイガ少シバカリ紙面ヲ拜借スル事ニシタ。尤モ正確サニハ相當自信ガアルノデ若シオ疑ヒノ方ハ一寸數ヘ直シテ見テ下サイ。御承知ノ様ニ種名ニナツタ形容詞ハソノ屬名ノ性ニ從ツテ男、女、中ノ何レカノ性ニ語尾ガ變化シテ居ルガ此處デハ全部男性語尾ニ直ホシタ。

1) 先ヅ第一ニ總數 9,200 幾ツト云フ種名ニ用ヒラレタ單語ハ 4262 通りデアツテ、ソノ中 3111 ハ唯一回宛シカ現ハレナイ。2 回ノモノハグツト減ツテ 472, 3 回ノハ 200 通りト云フ具合。最モ多ク出現スルノハ japonicus (日本ノ)デ 299 回、ツマリ 100 種ノ植物ヲ扱フト 3 種ハ japonicus ト云フ名ガ付イテ居ル勘定ニナリ、サスガハ日本ダト感心スル、次ニ 30 回以上現レル語ヲ舉ゲルト次ノ通り: formosanus (臺灣ノ) 197, nipponicus (日本ノ) 74; chinensis (支那産ノ) 68; Kawakamii (川上氏ノ) 46; arisanensis (阿里山ニ産スル) 42; indicus (インドノ) 40; boninensis (小笠原島産ノ) 35; Tashiroi (田代氏ノ) 33; vulgaris (普通ノ) 33; Fauriei (フオーリー氏ノ) 32; liukuensis (琉球産ノ) 31; kiusianus (九州ノ) 30。

2) 種名ハ大抵形容詞デ造ラレルガ、時ニヨルト古イ屬名ヤソノ植物ノラテン名、ギリシャ名又ハ各地ノ土名ヲソノマ、又ハ少シ變ヘテ使フ事ガアル。コンナノデハ同ジモノガソウザラニ出テ來ル事ハナイ、セイゼイ 2 回位デアル。コレガ 387 通りデ 399 回現ハレル。數デハ全體ノ僅カ 4 分ニシカ當ラナイ。

3) 人ノ名前ノ語尾ヲ細工シテ種名トスル事ハ非常ニ屢々行ハレルモノデアツテ全數ノ 1 割 5 分ヲ占メテ居ル (652 通り 1417 回)。ソノ中 -ii 又ハ i, 或ハ -e (a デ終ル時) ヲ付

ケテ造ル場合ハ 404 通り 1049 回デ、-anus. フ付ケテ形容詞化シタモノハ 248 通り 368 回デアル。今 10 回以上ノ著シイモノヲ列擧スルト： Kawakamii (川上氏ノ) 46; Tashiroi (田代氏ノ) 33; Fauriei (フォーリー氏ノ) 32; Matsudai (松田氏ノ) 25; Oldhami (オルダム氏ノ) 23; Sasaki (佐々木氏ノ) 23; Morii (森氏ノ) 22; Maximowizii (マキシモウイツチ氏ノ) 20; Makinoi (牧野氏ノ) 19; Thunbergii (ツンベルグ氏ノ) 19; Matsumura (松村氏ノ) 18; Somai (相馬氏ノ) 18; Tanakae (田中氏ノ) 17; Shimadai (島田氏ノ) 14; Sieboldianus (シーボルト氏ノ) 14; Fortunei (フォーチュン氏ノ) 13; Wrightii (ライト氏ノ) 13; Konishii (小西氏ノ) 11; Sieboldi (シーボルト氏ノ) 11; Sieboldii (シーボルト氏ノ) 11; Maximowiczianus (マキシモウイツチ氏ノ) 10.

4) 地名モ亦種名ヲ造ルニハ便利ナモノデ大小各種ノ地名ガ取扱ハレテ居ルガ、數ハ 466 通り(全體ノ 1 割)、1911 回(同ジク 2 割)トナツテ居ルソ。又中 -ensis (…ニ産スル) ノ付クモノガ一番多ク 356 通り 1060 回、次ガ -anus デ 47 通り 333 回、ソノ次ガ -icus ガ 43 通り 471 回、-cola (…ニ住ム)、-montanus (…山ノ) 其他ハメメテ 20 通り 47 回デアツテ、1) ト少シ重複スルガ 10 回以上ノモノヲ選ビ出スト： japonicus (日本ノ) 299; formosanus (臺灣ノ) 197; chinensis (支那産ノ) 68; arisanensis (阿里山ニ産スル) 42; indicus (インドノ) 40; boninensis (小笠原産ノ) 35; liukuensis (琉球産ノ) 31; kiuisianus (九州ノ) 30; morrisonensis (新高山産ノ) 28; sachalinensis (樺太産ノ) 28; kotoensis (紅島嶼産ノ) 26; shikokianus (四國ノ) 21; taiwanianus (臺灣ノ) 19; asiaticus (アジアノ) 17; sibiricus (シベリヤノ) 17; sinensis (支那産ノ) 17; lutchusensis (琉球産ノ) 17; tosaensis (土佐産ノ) 15; hachijoensis (八丈島ニ産スル) 14; kamtschaticus (カムチャツカノ) 14; nikoensis (日光産ノ) 14; sikokianus (四國ノ) 14; randaiensis (辯大山(臺灣)ニ産スル) 13; morrisonicola (新高山ニ住ム) 12; uraiensis (ウライ(臺灣)産ノ) 12; yezoensis (北海道産ノ) 12; kusukusensis (クスクス(臺灣産ノ) 11; senanensis (信濃産ノ) 11; yakusimensis (屋久島産ノ) 11; canadensis (カナダ産ノ) 10; kurilensis (千島ニ産スル) 10; yakushimensis (屋久島産ノ) 10.

5) 何カニ似テ居ルト云フ時ニ -oide(us) フヨク使フガ、コレノ付クノガ 167 通り 185 回。

6) 何々葉ノト云フ時ラテン語源デハ -folius, ギリシヤ語源デハ -phyllus フ付ケテ使フ。前者ガ 237 通り 453 回、後者ハ 67 通り 147 回。10 回以上ノモノハ： latifolius (廣葉ノ) 28; angustifolius (狭葉ノ) 19; tenuifolius (細葉ノ) 17; longifolius (長葉ノ) 11; rotundifolius (圓葉ノ) 10; heterophyllus (葉ノ違フ) 15; microphyllus (小葉ノ) 11; leptophyllus (薄葉ノ) 10; macrophyllus (大葉ノ) 10.

7) 花ノ時ニハ -florus. 70 通り 188 回デアル。例ニヨツテ 10 回以上ハ： grandiflorus (大花ノ) 20; parviflorus (小花ノ) 19; pauciflorus (花ノ少イ) 15; uniflorus (一花ノ) 10.

8) コノ他色々ノ語尾ヲ持ツタ形容詞ガアルガコノ邊デ切り上ゲテ、今迄擧ゲナカツタ分デ 10 回以上宛現ハレルモノヲ次ニ掲ゲル： gracilis (細長イ) 24; officinalis (藥用ノ) 24; albus (白イ) 23; glaber (毛ガ無クテスベシタ) 23; sativus (栽培ノ) 21; repen-

(這ツタ) 20; alpinus (高山ノ) 19; glaucus (灰青色ノ) 19; speciosus (美シイ) 18; orientalis (東ノ) 17; minor (ヨリ小サイ) 16; tomentosus (綿毛ガ密ニ生エタ) 16; villosus (長イ軟毛ノ生エタ) 16; maritimus (海岸ノ) 15; umbellatus (繖形ノ) 15; niger (黒イ) 14; odoratus (香アル) 14; palmatus (掌狀ノ) 14; spicatus (穗狀ノ) 14; elegans (優美ナ) 13; lanceolatus (披針形ノ) 13; pilosus (毛ノ多イ) 13; racemosus (總狀ノ) 13; scandens (ヨチ上ル) 13; bicolor (2 色ノ) 12; ellipticus (橢圓形ノ) 12; hirsutus (粗イ長毛ノ生エタ) 12; humilis (低イ) 12; major (ヨリ大キナ) 12; procumbens (横ニタホレタ) 12; pumilis (低クテ小サイ) 12; ruber (赤イ) 12; alatus (翼ノアル) 11; insularis (島ニ生エル) 11; scaber (ザラザラシタ) 11; tinctorius (染物用ノ) 11; verticillatus (輪生ノ) 11; acuminatus (鋭ク尖ツタ) 10; annuus (一年生ノ) 10; coccineus (眞赤ナ) 10; communis (普通ノ) 10; crispus (チヂレタ) 10; glomeratus (集ツテタマニナツタ) 10; gracillimus (最モ細長イ) 10; hirtus (短イ剛毛ノ生エタ) 10; intermedius (中間形ノ) 10; micranthus (小花ノ) 10; reticulatus (網狀ノ) 10; serratus (鋸齒ノアル) 10; viridis (綠色ノ) 10.

9) 今度ハ少シ趣ヲ變ヘテ同ジ接頭語デ5 通り以上ノ種名ヲ持ツモノヲ多イ者順ニ並ベルト次ノ様ニナル。但シ a-, con-, de-, di-, dis-, e-, ex-, in-, ob-, re-, vari- 等ノ様ニ非常ニ密ニツイタモノハ接頭語トシテ考ヘナカツタ。sub- 下、稍 68 通り (78 回) 以下之ニナラウ: pseudo- 偽 48(53); tri- 3 41(90); longi- 長 35(66); bi- 2 26(50); macro- 大 21(44); micro- 小 21(39); poly- 多 18(31); brevi- 短 17(23); steno- 狭 15(24); hypo- 下 13(15); tenui- 薄、細 12(42); parvi- 小 12(39); brachy- 短 12(13); multi- 多 11(22); oligo- 少 11(16); tetra- 4 11(16); longe- 長ク 10(11); quadri- 4 9(10); gracili- 細長イ 8(34); lepto- 薄 8(19); uni- 1 8(17); platy- 廣 8(15); acuti- 尖 8(14); lasio- 粗毛 8(13); leio- ナメラカ 8(13); erio- 軟毛 8(11); ptero- 翼 8(9); holo- 全 8(8); crassi- 太 7(13); tricho- 毛 7(11); albo- 白 7(9); fili- 絲 7(9); pachy- 太 7(9); semi- 半 7(8); mono- 單 7(8); leuco- 白 7(7); grandi- 大 6(32); penta- 5 6(19); integri- 全縁 6(17); laevi- ナメラカ 6(16); erythro- 赤 6(9); adeno- 腺 6(6); chamæ- 小形 6(6); dolicho- 長 6(6); gymno- 裸 6(6); bonin- 小笠原 5(48); angust- 狭 5(23); hetero- 異 5(19); pauci- 少 5(19); purpur- 紫 5(19); viridi- 綠 5(18); trans- 越エテ 5(16); rotundi- 圓 5(15); atro- 黒 5(10); nudi- 裸 5(10); præ- 非常ニ 5(8); flavi- 黄 5(7); crypto- カクレタ 5(5); lepto- 鱗片 5(5); quasi- 恰モ 5(5).

10) 今度ハ變種名ヲアタツテ見ル。總數 1209 通り 2275 回デ、1 回切リノモノ 910 通り、2 回ハ 139 通り。又例ニヨリ 10 回以上ノモノヲ擧ゲルガ種名ノ場合ト聊カ類ズレガ變ツテ居ルノニ氣ガツク: typicus (標準型ノ) 77; japonicus (日本ノ) 54; genuinus (ホントウノ) 34; formosanus (臺灣ノ) 29; albiflorus (白花ノ) 28; angustifolius (狭葉ノ) 27; latifolius (廣葉ノ) 26; pubescens (軟カイ細イ毛ガ密ニ生エタ) 25; intermedius (中間形ノ) 20; variegatus (斑入りノ) 20; minor (ヨリ小サイ) 16; vulgaris (普通ノ).

16; microphyllus (小葉ノ) 15; nipponicus (日本ノ) 15; sachalinensis (樺太産ノ) 14; tomentosus (綿毛ガ密ニ生エタ) 14; purpurascens (紫色ガカツタ) 12; hortensis (庭ニ生エル) 11; leucanthus (白色ノ) 11; Maximowiczii (マキシモウイツチ氏ノ) 10; nanus (矮小ナ) 10.

以上ノ結論ト云フ程デモナイガ、種名ヤ變種名ノ意味ヲ覺エル最モ要領ノヨイ近道トシテ先ヅ今回掲ゲタ若干ノ單語ヲ記憶スル事ヲオ奨メスル。コレダケデモ既ニ「總覽」ニ現ハレル種名ノ1/4強ヲ征服シタ事ニナル。次ニ接頭語ヲヤツテアト少シ頑張ルトデキニ半分位ハ我物トスル事が出來ル。種名用ラテン語ヲ覺エル事ハ案外趣味ノアルモノデ有用サニ至ツテハ測リ知レナイモノガアル。アマチュアノ方々ニモオススメシタイ所以デアル。

(伊藤 洋)

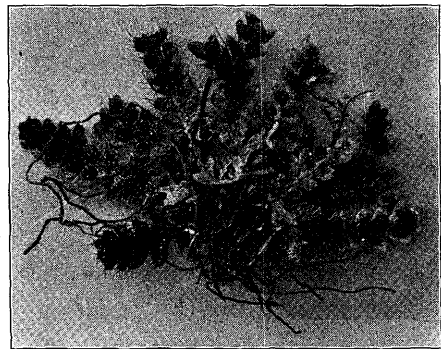
○榛名山ニ産スル二三ノ植物ニツイテ

上州榛名山ノ植物ニツイテ昨年カラ研究中ノ所二三ノ事實ヲ知り得タノデ誌上ノ餘白ヲ借りテソレ等ヲマツ報告スルコトシタ。種々ト御指導下サツタ本田博士ニ誌上ヲモツテ厚ク御禮申シ上ゲマス。尙新種植物ニツイテハ既ニ本田博士ガ本誌第十一卷第八號ニ發表サレテ居ルカラ併セテ御覽下サイ。

1. おほくぼした (*Micropolypodium Okuboi* HAYATA) 榛名山ニ産ス

本種ノ產地北限ハ長イ間箱根山ト思ツテ居タトコロ、昨年六月二十四日榛名山ノ一峰ニ登山中數株ヲ見、更ニ十月十四日ニハ他ノ一峰ニテ相當ノ數量ヲ實見シ再度採集スルコトガ出來タ。ヨツテ記シテ產地限界北進ヲ御知ラセスル次第デアル。或ハ今後上州邊ノ諸地ニ於テモ逐次本種ガ發見サレルノデハアルマイカ? 諸賢ノ御探索ヲ御願ヒスル。

寫眞ハ實物ノ倍大近ク大キク寫シテアルガ、實際生育シテキルモノハ株徑40m.m.ヲ出デナイ。



おほくぼした 榛名山 昭. 9. 6. 24. (なかむら)

2. たかはらのがりやす (*Calamagrostis scaberrima* HONDA) 第二ノ產地

本種ハ昭和六年十月十八日關本平八氏ガ野州鹽谷郡高原山ノ中腹ニ於テ初メテ採集シ、本田博士ニヨツテ上記ノ如ク命名サレ、本誌第九卷第一號ニ於テ發表サレタモノデアルガ、余ノ採品中ニモ本種ガアツタ。採集場處ハ榛名湖畔ノ草原デアル。本田博士ノ御話ニヨツテ本種ノ第二ノ產地デアルコトガ知レタ。

3. あづまつめくさ (*Tillaea aquatica* L.) 榛名湖畔ニ産ス

關東平野ノ田間濕處ニハアマリ珍ラシクナイ草本デアルガ、コンナ山上ノ湖畔(1080m.)ニアルトハ面白イ思ツタノデ、本種ノ和名ノ命名者デアル牧野富太郎先生ニ東京植物同好